

**План мероприятий («Дорожная карта»)
 MAOY «Ягринская гимназия»
 по реализации проекта «Цифровая образовательная среда»**



№	Мероприятие	Целевые показатели	Срок реализации	Ответственное лицо
Направление 1. Развитие организационных механизмов, способствующих созданию условий для осуществления комплексного подхода к решению задач по внедрению проекта «Цифровая образовательная среда»				
1	Назначение лица, ответственного за исполнение дорожной карты по реализации проекта		Июнь, 2020г.	Космачев Б.Г. директор гимназии
2	Приказы: - о составе и функциональных обязанностях членов рабочей группы по внедрению модели цифровой образовательной среды; - об утверждении дорожной карты; - об утверждении положения о функционировании цифровой образовательной среды; - об утверждении номенклатуры - о развитии аппаратно – программной и телекоммуникационной инфраструктуры;	издание приказов	Июнь- декабрь 2020г.	Космачев Б.Г., директор гимназии

	<ul style="list-style-type: none"> - об изменении рабочих программ в условиях реализации модели цифровой образовательной среды - об организации методического, научно – о методическом сопровождении профессионального развития педагогических кадров в реализации потенциала цифровой образовательной среды в образовательном процессе; - о назначении ответственного за сопровождении и администратора официального сайта ; - о назначении в школе ответственных за организацию обработки и защиту персональных данных. 			
3	Разработка программы внедрения ЦОС и планов реализации по направлениям	Программа (100%)	Сентябрь 2020г. - февраль 2021г.	Рабочая группа
4	Разработка положения о функционировании цифровой образовательной среды	Положение	Февраль 2021г.	Рабочая группа
5	Формирование плана методического сопровождения педагогов по вопросам цифровых образовательных ресурсов в образовательной деятельности.	План	Декабрь 2020г.	ВайгачеваЕ.А.,заместитель директор по УВР

6	Разработка плана работы гимназии по проекту на 2020-2022 г в соответствии с региональным медиапланом, утвержденным приказом		Декабрь 2020г.	Космачев Б.Г., директор
7	Внесение дополнений в должностные инструкции педагогических работников		Январь-март 2021г.	Монастырских Т.Ю., документовед
8	Внесение дополнений в положение о стимулирующих надбавках за результативность деятельности по реализации проекта		Январь- март 2021г.	Космачев Б.Г, директор гимназии
Направление 2. Обеспечение функционирования и развития аппаратно-программной и телекоммуникационной инфраструктуры использование автоматизированных информационных систем				
1	Аудит персональных компьютеров в ОУ.	учащихся на 1 компьютер	Январь 2021г.	Лавонина Е.В., зам.директора по АХ
2	Аудит состояния локальной сети.	100% компьютеров в локальной сети	Январь 2021г.	Тупицын М.П.,техник
3	Учет используемого лицензионного программного обеспечения	100%	Январь 2021г.	Тупицын М.П., техник
4	Обновление антивирусного ПО на школьных компьютерах и серверах	100%	В течение года	Тупицын М.П.,техник, Орел И.Ю., Малыгина Н.П., учителя информатики
5	Мониторинг точек доступа к сети Интернет в школе	100Мб/с	В течение года	Тупицын М.П.,техник
6	Контроль выполнения требований законодательства при организации доступа детей к сети Интернет в образовательных организациях		Январь 2021г.	Лавонина Е.В.,заместитель директор по АХР

7	Контроль выполнения требований законодательства при обработке персональных данных в информационных системах образовательных организаций	обеспечение информационной безопасности при обработке персональных данных при реализации проекта – 100%	Апрель 2021	Монастырских Т.Ю., документовед
8	Организация повышения квалификации работников школы по вопросам информационной безопасности, защиты персональных данных, а также защиты детей от информации, приносящей вред здоровью и развитию.	100%	В течение года	Вайгачева Е.А., заместитель директор по УВР
9	Определение потребности в платформах, приложениях, электронных пособиях	100%	Январь- февраль 2021г.	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А. заместители директора по УВР
10	Создание автоматизированных рабочих мест, учебных кабинетов и лабораторий: - модернизация кабинета информатики и ВТ(каб.8); - создание нового кабинета информатики и ВТ (каб.25);	100%	2020 – 2022 учебные годы 2020-2021г.г. 2021г.	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А. заместители директора по УВР, Лавонина Е.В., заместитель директора по АХР Лавонина Е.В., Орел И.Ю., Тупицын М.П. Лавонина Е.В., Малыгина Н.П., Тупицын М.П.

	<ul style="list-style-type: none"> - разработка новой траектории использования мобильного компьютерного класса для обучающихся начальной школы; - создание цифровой лаборатории естественных наук (кааб.23) 		<p>2021г.</p> <p>2021-2022г.г.</p>	<p>Вайгачева Е.А., Савицкая С.В., Горбунова И.И.</p> <p>Жукова А.Г., Лавонина Е.В., Колпакова А.В.</p>
11	Электронный документооборот	100%	2020 – 2022 учебные годы	Космачев Б.Г., директор
12	Создание и ведение вкладки «Цифровая образовательная среда» на сайте школы (наполнение, актуализация данных)		Весь период	Члены рабочей группы
13	Информационная наполняемость официального сайта школы	100%	В течение года	Вайгачева Е.А., заместитель директора по УВР, Тупицын М.П., техник
Направление 3.Выявление ресурсов цифровой образовательной среды в организации образовательной деятельности, обучении и воспитании учащихся				
1	<p>Формирование необходимых условий для обучения по общеобразовательным программам в дистанционной программе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечение WEB-камерами; - использование обучающихся 	По мере необходимости	В течение учебного года	заместители директора по УВР Жукова А.Г., Вайгачева Е.А.

2	Введение элективных курсов по применению ИКТ в различных предметных областях в рамках предпрофильной подготовки учащихся		Весь период	заместитель директора по УВР Жуков А.Г.
3	Диагностика образовательных потребностей учащихся для разработки индивидуальных учебных планов и индивидуальных образовательных маршрутов	100%	Январь, 2021г. Май, 2022г.	заместители директора по УВР Жукова А.Г., Вайгачева Е.А.
4	Разработка индивидуальных образовательных маршрутов		Август, 2021г.	заместитель директора по УВР Жуков А.Г.
5	Модернизация школьного телевидения		В течение года	Тупицын М.П., техник, Заозерская Е.С., педагог-организатор
6	Создание электронного видеорасписания в вестибюле		Декабрь 2020 г.	Орел И.Ю., учитель информатики, Балакирева А.В., учитель математик
7	Создание музыкальной студии		Декабрь 2021г.	Гашева И.Р., учитель музыки, Тупицын М.П., техник
8	Создание творческой лаборатории «Star» (IT-олимпиады, волонтерское движение IT-тимуровцы, деятельность школьных средств массовой информации, организация встреч с представителями разных профессий, в том числе творческих).		Сентябрь 2021г.	Крутикова, заместитель директора по УВР, Заозерская Е.С., педагог-организатор, Храмцова Л.В., социальный педагог
9	Проведение единого урока безопасности в сети Интернет	100%	Октябрь, 2019	Жукова А.Г., заместитель директора УВР

10	Всероссийская акция «Час кода»	100%	Декабрь,2019	Жукова А.Г.,заместитель директора УВР
11	Организация и участие в онлайн – проектах, олимпиадах, конкурсах	100%	В течение года	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А.,заместители директора по УВР
Направление 4. Организация методического, научно – методического сопровождения профессионального развития педагогических кадров и реализация потенциала цифровой образовательной среды в образовательном процессе.				
1	Исследование мотивации педагогического коллектива по внедрению модели ЦОС.	100%	Сентябрь, 2021г.	Куля Ю.А., педагог - психолог
2	Изучение уровня готовности педагогов ОО к использованию цифровых образовательных ресурсов	100%	Октябрь,2020г.	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А.,заместители директора по УВР
3	Изучение и внедрение в учебный процесс эффективно используемых современных образовательных технологий («Виртуальная реальность», «Панорамные изображения», «3D – моделирование», «Образовательная робототехника», «Технология малых средств информатизации» в профессиональной деятельности и т.д.	100%	В течение года	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А.,заместители директора по УВР
4	Изучение и внедрение в учебный процесс контентов, учебных платформ «УЧИ.РУ» и др.	100%	В течение года	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А.,заместители директора по УВР

5	Создание информационно-библиотечного центра, формирование медиатеки.		Весь период	Золотикова Т.В., педагог-библиотекарь
6	Сообщения и информация о профессиональных педагогических сообществах, с последующим выступлением о педагогических сообществах на методических объединениях.	100%	Октябрь, 2022г.	Вайгачева Е.А., заместитель директора по УВР
7	Проведение мониторингов по показателям: «доля педагогических работников, использующих ЦОР» и «доля учащихся, использующих ЦОР»		Декабрь, май	Вайгачева Е.А., заместитель директора по УВР
8	Обобщение и распространение положительного опыта образовательной организации по развитию ЦОС, через участие в конкурсах, конференциях, онлайн – мероприятиях, мероприятиях муниципальной методической сети.	100%	В течение года	заместитель директора по УВР Вайгачева Е.А.,
9	Воссоздание работы направления внеурочной деятельности «Образовательная робототехника»		Сентябрь, 2021г.	заместитель директора по ВР Крутикова Е.Ф.
10	Индивидуальная методическая поддержка по работе с электронными образовательными платформами		В течение года	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А., заместители директора по УВР

11	Проведение научно – методических семинаров в т.ч. в режиме онлайн «Внедрение модели цифровой образовательной среды»		4 раза в год	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А., заместитель директора по УВР
12	Проведение тематических педагогических советов по вопросам внедрения модели цифровой образовательной среды.		2 раза в год	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А., заместители директора по УВР
Направление 5. Разработка концепции взаимодействия с родителями (законными представителями), семьями обучающихся в условиях цифровой образовательной среды.				
1	Услуга «Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося в школе ведение дневника, журнала успеваемости» (АИС «WEB-образование», «Школьное питание»)	100%	В течение года	Жукова А.Г., Вайгачева Е.А., заместители директора по УВР, педагоги- предметники, классные руководители
2	Консультации родителей будущих первоклассников о возможности получения государственных услуг в сфере образования в электронном виде на Едином портале государственных услуг (подача заявления, проверка статуса заявления, изменение или отмена заявления).	100%	В течение года	Вайгачева Е.А., зам.директора по УЕ
3	Диагностика образовательных потребностей родителей для разработки индивидуальных учебных	100%	Апрель, 2021г. Май, 2022г.	Вайгачева Е.А., зам.директора по УЕ

	планов и индивидуальных образовательных маршрутов			
4	Проведение родительских собраний, брифингов по вопросам внедрения модели цифровой образовательной среды		Сентябрь, 2021 г. Март, 2022 г.	Крутикова Е.Ф., заместитель директора по ВР, классные руководители